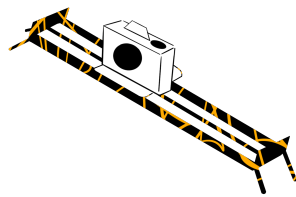
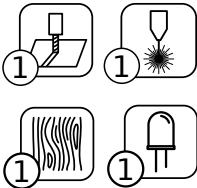


# CURSEUR DE CAMÉRA MOTORISÉ

+5 Points



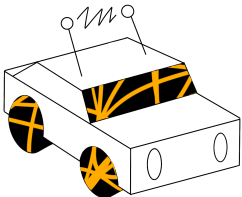
Pour une animation sur le Stop-Motion, tu as besoin de fabriquer un rail de traveling pour réaliser les prises de vue.



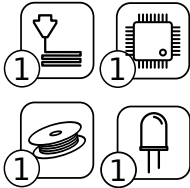
3 J

# VOITURE ROBOT

+4 Points



Cet après-midi dans ton fablab, tu proposes un atelier de fabrication d'une voiture. Aide les jeunes à imprimer en 3D les éléments du châssis et à programmer la carte Arduino.



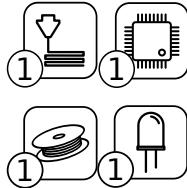
3 J

# LITHOPHANIE

+4 Points



Une lithophanie est une image tridimensionnelle qui varie en fonction de l'intensité et de la qualité de la lumière qui l'éclaire.



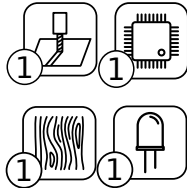
3 J

# HORLOGE ANALOGIQUE

+4 Points



Un stagiaire du fablab a comme projet de fabriquer une horloge analogique à l'aide d'une Arduino. Accompagne-le.



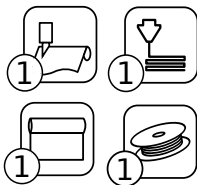
3 J

# MAQUETTE D'AVION

+4 Points



Un adhérent du fablab est passionné de modélisme aérien. Il vient réaliser une pièce en 3D pour une partie de son avion et quelques stickers pour le personnaliser.



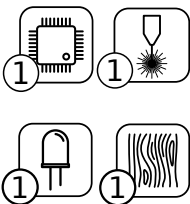
3 J

# LAMPE ACRYLIQUE

+4 Points



Un adhérent vient réaliser un cadeau d'anniversaire : une lampe personnalisée en acrylique, il a besoin d'utiliser la découpe/gravure laser.



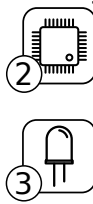
3 J

# CAPTEUR DE PASSAGE

+5 Points



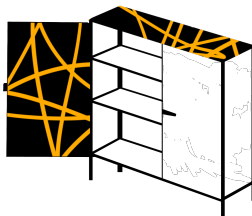
Il permet de compter le nombre de personnes qui sont rentrés dans votre fablab à l'aide d'une carte Arduino, de capteurs à ultrasons et un système d'affichage.



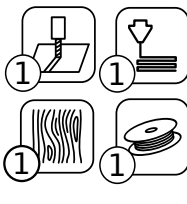
3 J

# ARMOIRE MODULABLE

+4 Points



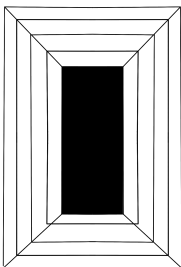
Ton fablab a besoin de rangements, c'est le moment de revoir l'aménagement. Fabrique une armoire modulable à la CNC et les pièces de liaisons en impression 3D.



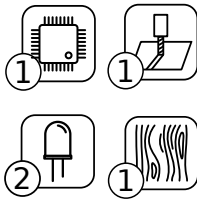
3 J

# MIROIR INFINI

+5 Points



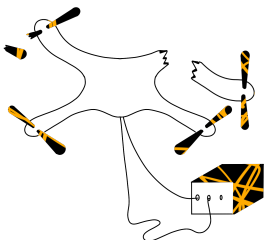
C'est un miroir dans lequel une illusion d'optique crée une impression de grande profondeur grâce à des leds alors que le miroir est en fait très fin.



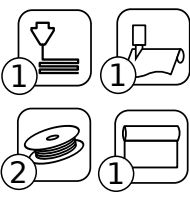
3 J

# RÉPARATION DRÔNE

+5 Points



Lors d'un atelier drone, un drone s'est crashé, tu as quelques réparations à faire dessus, utilise les outils nécessaires pour le réparer.



2 J